

Japanese Utility Model Publication No. 35-11355

Publication Date : May 26, 1960

Utility Model Application Number : 33-519

Application Filing Date : January 9, 1958

Inventors and Applicants: Masafumi Sasada

Masaki Daimon

Rod for Cold Permanent Wave

Explanation of the Device

The present device relates to a structure of a rod for cold permanent wave having a rod body 3 and a strip sheet body 1 made of synthetic resin soft film, the entire surface of the sheet body 1 being provided with a number of openings 2. A thin attachment paper 7 like Japanese paper having wettability is joined with the sheet body 1, and one end of the attachment paper 7 is fixed to the rod 3 together with one end of the sheet body 1. One end of the rod 3 is provided with a rubber band 4. The other end of the rod 3 is provided with several indentations 5 with a space, whereby hair 6 can be fastened at appropriate portion with the rubber band 4 when hair 6 is curled up.

First, a cold perm solution is applied to hair 6 and the attachment paper 7 is allowed to be permeated with cold perm solution. Then, hair 6 is inserted between the sheet body 1 and the attachment paper 7, followed by rolling the hair 6 with the rod 3. The extended rubber band 4 is engaged with the indentations 5 of the other end to fasten the rod 3 at an appropriate position. According to this operation, the cold solution permeated in the attachment paper 7 can be impregnated into the hair 6 through the openings 2 of the sheet body 1 uniformly and thoroughly even to the root of hair whereby the hair 6 is sufficiently wetted. In this manner, it is possible to apply cold permanent even to the root of the hair 6 which region is most difficult to perm. Since the sheet body 1 is of a strip shape, it is possible to uniformly roll hair over the entire length of the rod body 3. In addition, the sheet body 1 thus rolled up tends to extend to the outer direction and gives a uniform tension to the hair 6 thereby forming uniform wave to the hair 6 without trouble of reset. Being made of synthetic resin film, the sheet body 1 has medicalproof property and duration for longer use, good fit to the hair 6, smoothness and easy performance. The sheet body 1 and the attachment paper 7 are joined together and applied to one end of the rod body 3, whereby the attachment paper 7 is free from being scattered and lost, and treatment operation can be efficiently performed. In addition, the structure is simple and cost is low.

Claim

A structure of a rod for cold permanent wave having a rod body 3 and a strip sheet body 1 made of synthetic resin soft film, the entire surface of the sheet body 1 being provided with a number of openings 2, a thin attachment paper 7 like Japanese

paper having wettability being joined with the sheet body 1, and one end of the attachment paper 7 being fixed to the rod 3 together with one end of the sheet body 1.

公告 昭 35.5.26 出願 昭 33.1.9 実願 昭 33-519

出願人	考案者	笹 田 正 文	東京都港区青山南町1の55
同		大 門 正 喜	東京都北区田端町160
代理人	弁理士	築 平 二	

(全2頁)

コールドパーマ用ロッド

図面の略解

図面は本実用新案に係るコールドパーマ用ロッドを示すものであつて第1図は斜面図、第2図は同上X-X線に於ける一部の拡大断面正面図、第3図はロッド体の斜面図、第4図は使用を示す斜面図である。

実用新案の説明

本実用新案は短冊状合成樹脂軟質皮膜製シート体1の全面に数多の細孔2を穿設しそのシート体1に沿つて湿潤性のある薄手の和紙のような添紙7を当てその添紙7の一端をシート体1の一端と共にロッド体3に装定して成るコールドパーマ用ロッドの構造である。なお図中4はロッド体3の一端に取着けたゴム輪体であつてその対側のロッド体3の他端縁に数個の切欠5を適宜間隔をおいて穿設して毛髪8を捲き上げるとき前記ゴム輪体4で適宜位置に締着するようにするものである。

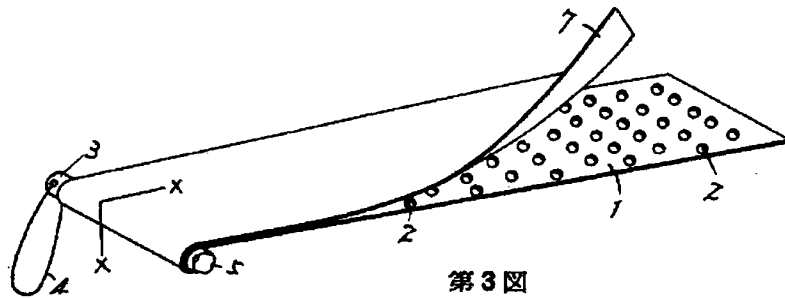
本実用新案は上記のように構成したから先ず毛髪8にコールドパーマソリューションを撒布し且つ添紙7にコールドソリューションを浸透させておいてシート体1と添紙7間に毛髪8を挿入しロッド体3でばらばらにならないように捲付けしその適宜位置においてゴム輪体4を伸張して他端の切欠5に掛止すると添紙に浸透させたコールドソリ

ューションはシート体1の細孔2を通じて前記毛髪8に均等に且つ根本迄隈なく浸透して毛髪8を膨潤して最も困難な毛髪8の根本迄均等にコールドパーマをかけることができ又シート体1を短冊状としたからロッド体3の全長に互り均等に捲付けできるばかりでなくその捲付けされたシート体1は外方向に拡大させようとして毛髪8の全体に均一な張力を付与して毛髪8に均等なウェーブを形成できてリセットする煩がなくなおシート体1は合成樹脂皮膜製としたから耐薬品性を具えて長期使用に耐えるばかりでなく且つ毛髪8によく馴染み滑らかで操作が容易であり又シート体1と添紙7とは相沿わせてロッド体3の一端に装定したからその添紙7を散逸し又は忘失することがなく操作が極めて能率的にできなお構成至簡で安価である特長がある。

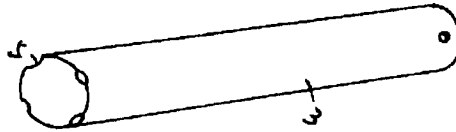
登録請求の範囲

図面に示すように短冊状合成樹脂軟質皮膜製シート体1の全面に数多の細孔2を穿設しそのシート体1に沿つて湿潤性のある薄手の和紙のような添紙7を当てその添紙7の一端をシート体1の一端と共にロッド体3に装定して成るコールドパーマ用ロッドの構造。

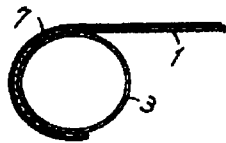
第1図



第3図



第2図



第4図

